## Die europäischen Blennocampen

(soweit dieselben bisher bekannt sind).

Von Fr. W. Konow in Fürstenberg (Mecklenburg).

(Fortsetzung.)

## 9. Gen. Entodecta n. g.

Corpus parvum, subelongato-oviforme; caput super lineam oculos desuper tangentem altius assurgens, ocello inferiore supra hanc lineam posito; temporibus immarginatis; antennae longiusculae, crassiusculae, pilosulae, articulo tertio 4º paululum longiore, maris compresso-dilatatae, feminae subfiliformes; oculi subrotundi, orbitis interioribus clypeum versus convergentibus; medipectoris praesterna non discreta; alae superiores nervo transv. discoidali curvatim assurgente, ante apicem cum subcosta confuso; cellula tertia cubitali 2ª minore; alae inferiores cellula discoidali non occlusa.

- 1 Die Discoidalquerader läuft hinter der Krümmung mit der Subcosta eine Strecke fast parallel und fliesst mit derselben erst kurz vor dem Ursprung des Cubitus zusammen; Hinterleib schwarzbraun.
  - 1. pumilio Klg. (= pumilus Klg. = lanceolatus Thoms.)

ad 1. Hartig beschreibt eine Fenusa pumilio nach dem Mus. Klug ohne auch nur anzugeben, welches Geschlecht er beschreibt. Da er aber für seine Fenusa pumilio ausdrücklich den Namen der Klug'schen Sammlung annimmt, so können für die Deutung der fraglichen Species auch nur die in der Klug'schen Sammlung aufbewahrten Exemplare massgebend sein. Im Mus. Klug nun stecken unter dem Namen pumilio zwei Blennocampa-Männchen von Gartz in Pommern, bei denen die erste Cubitalquerader weiss ist, die aber übrigens nichts mit der Gattung Fenusa gemein haben. Die Fühler sind stark comprimirt, Glied 1 und 2 kurz, quer, 2 mehr als dreimal so breit als lang, Glied 3 sehr wenig länger als 4, und 4 = 5; die Discoidalquerader ist im Anfang gekrümmt, lang, der ersten rücklaufenden nicht parallel; Länge 3·5 mm. Wenn die Fühler, Beine, Randader und Mal der Flügel sowie der Hinterleib dunkelbrann sind, so liegt das offenbar an dem Alter der Thierchen. Es ist mir nicht zweifelhaft, dass diese Männchen zu Bl. lanceolata Thoms, gehören; und für diese Species muss also der Klug'sche Name eintreten.

Was den Autor des Namens pumilio betrifft, so wird nicht Hartig mit seiner ungenügenden, ja falschen Beschreibung als solcher angesehen werden können. Klug hat die Species selber beschrieben, und zwar nicht nur richtig, sondern auch so ausreichend wie irgend eine seiner übrigen Arten, im Magazin u. s. w. VIII, 1, pag. 72 sub Nr. 53 [cf. Dr. Kriechbaumer: Klug's ges. Aufs. über Blattw., pag. 117]. An dieser Stelle steht allerdings der Name T. pumila, der Seite 277 desselben Jahrgangs sub Nr. 190 wiederkehrt und

dort die bekannte Kaliosysphinga pumila Klg. bezeichnet. Wenn es aber an sich schon unwahrscheinlich ist, dass Klug zwei kleine verwandte schwarze Arten hinter einander sollte mit demselben Namen haben benennen wollen, so wird auch dadurch das erste pumila als ein Druckfehler erwiesen, dass in Klug's Sammlung von Klug's Hand selbst die an erster Stelle beschriebene Species als pumilio bezeichnet ist; und es sollte mich wundern, wenn Klug nicht irgendwo in jener Zeitschrift diesen Druckfehler sollte berichtigt haben. Wenn das nicht geschehen sein sollte, so würde allerdings wohl der Name pumilio ganz entfallen und die betreffende Species den Namen Ent. pumilus Klg. führen müssen, was allenfalls möglich sein würde, ohne für die Kaliosysphinga pumila eine Aenderung nöthig zu machen.

ad 2. E. decolor n. sp. Niger, pilosulus, abdomine lurido, pedibus luteis; capite pone oculos valde angustato; area pentagona nulla; fronte medio foveola oblonga impresso; clypeo apice truncato; labro luteo; mandibulis rufis; antennis maris valde compressis, apicem versus attenuatis, articulis 1. et 2. tertio multo angustioribus, secundo longitudine sua duplo latiore; alis subfusculis, costa stigmateque obscure luridis; nervo transv. discoidali valde curvato, longe ante cubiti originem cum subcosta confuso, nervo primo recurrenti non parallelo; nervo transv. areoli fere medium cellulae primae discoidalis attingente; nervo transv. radiali paene interstitiali, cellula tertia cubitali brevissima, dimidio 2<sup>ne</sup> vix maiore; unquiculis dente lamellato armatis. Long. vix 4 mm.

Die in hiesiger Gegend aufgefundene Species steht dem *E. pumilio* Klg. sehr nahe; doch ist der Scheitel nicht ganz so hoch über die Augentangente erhoben, und die dritte Cubitalzelle ist noch kürzer als dort.

Ob die mir unbekannte Bl. umbrosa Eversm. in diese Gattung gehört, oder wohin soust, ist aus der mir allein zugänglichen Beschreibung von Andrénicht zu ermitteln.

## 10. Gen. Monophadnus Htg.

Corpus oviforme; genarum appendice lineari; antennae mediocres, articulo tertio 4º longiore; praesterna non discreta; alae superiores nervo transv. cubitali 3º rarius interstitiali; alae inferiores cellula discoidali occlusa instructae; unquiculi mutici vel bifidi.

- 1 Die dritte Cubitalquerader trifft fast oder genau auf die Radialquerader und liegt in derselben Richtung; drittes Fühlerglied höchstens um die Hälfte länger als das vierte, Klauen zweispaltig 2
- 1' Dritte Cubitalquerader nicht interstitial . . . . . . . . . . . . 4
- 2 Pronotum und Flügelschuppen sowie die Hinterschienen schwarz, letztere beim ♀ am Grunde weiss. . . 1. geniculatus Htg.

3 Fühler des of stark comprimirt, des Q ziemlich dick, die einzelnen
Glieder nicht drehrund, sondern unten ein wenig zusammengedrückt;
die kurze lanzettförmige Zelle nimmt die Arealquerader in ihrer
Mitto auf
2/ Fühler des & weniger comprimirt, des & dunn, lademormig,
die einzelnen Glieder drehrund; die Arealquerader mundet welt
hinter der Mitte der lanzettförmigen Zelle.
3. ruficruris Brull. (= dissimilis Costa).
4 Klauen mit zweispaltiger Spitze, drittes Fühlerglied kaum um die
Hälfte länger als das vierte
4' Klauen einfach
5 Reine roth Hinterleib des oben schwarz, unten roth, des
ganz roth
Var. a. O scutellaris André. Schildchen und Unterseite des
Thorax mehr oder weniger, manchmal auch ein Theil des
Mesonotum roth.
Var. b. Q pectoralis Mus. Klg. Rothgelb; Kopf und ein Brustfleck
schwarz; Pronotum, drei grosse Flecke auf dem Mesonotum,
das Schildchen grösstentheils und das Metanotum pech-
schwarz (an frischen Stücken wahrscheinlich schwarz),
1 Q von Ragusa in der Klug'schen Sammlung.
5' Beine schwarz und nur die äussersten Knie und die Vorderschienen
an der Vorderseite weisslich; Körper lang und schmal; zweite
Cubitalzelle mit einem kleinen aber scharfen Hornpunkt.  5. elongatulus Klg.
6 Körper lang und schmal, Schildchen länger als breit, an den Seiten
mit 2 bis 3 grossen Punkten 6. semicinctus Htg.
6' Körper eiförmig, Schildchen breiter als lang, an den Seiten fein
punktirt
7 Körper lang eiförmig, drittes Fühlerglied um die Hälfte länger
als das vierte
7' Körper kurz eiförmig, drittes Fühlerglied doppelt so lang als das
vierte
8 Flügel sehr dunkel, schwärzlich; Kopf hinter den Augen nicht
schmäler Augen und Schläfen in einer Flucht gewoldt.
8. monticola Htg. (=? feriata Zadd.)
8' Flügel nur schwach getrübt oder glashell 9
9 Kopf hinter den Augen nicht schmäler, aber die Schläfen sind
gegen die Augen, wenn auch sehr schwach, doch deutlich nieder-
"Wiener Entomologische Zeitung" V. Heft 7. (31. August 1886.)
"MIGHEL PHOOMOTORING STATE

gedrückt, Augen und Schläfen nicht in einer Flucht gewölbt; Flügel etwas getrübt; 6 mm lang.

9. albipes Gmel. (= emarginatus Thoms.) ♀ 9' Kopf hinter den Augen deutlich schmäler als vorn quer über die Augen; Flügel fast glashell; 5—6 mm lang.

10. rosarum Brischke (= albipes Thoms.).

ad 1. Aus der ganz ungenügenden Beschreibung, welche Hartig von Monoph. geniculatus gibt, ist nicht zu ersehen, ob beide Geschlechter, beziehungsweise welches er beschreibt, so dass es sehr unsicher ist, seine Beschreibung auf die obige Species zu beziehen; ja dies ist überall nur möglich, wenn man in seiner Beschreibung einen auffälligen Druckfehler annimmt, denn nicht die Basis der Hintertarsen, wie Hartig angibt, sondern der Hinterschienen, und diese nur auch beim  $\bigcirc$  ist weiss. Da aber bisher eine andere Species nicht bekannt geworden sein dürfte, welche Hartig's Beschreibung einigermassen entspräche — denn André hat das Thier, das er beschreibt, und das in England, Frankreich, Deutschland, Ungarn, Tirol, Schweden und Russland vorkommen soll, wohl sicher nicht gesehen — so nehme ich Thomson's Deutung an.

Was Cameron als Bl. geniculata beschreibt, weiss ich nicht; er citirt Hartig, Thomson und André; aber er nennt die Fühler des Q "slightly tapering towards the apex", und vom O heisst es: "the mas has the antennae nearly as long as the body", auch sollen die "knees black" sein beim O, was alles auf obige Species nicht zutrifft. Beim O sind die äussersten Knie der Hinterbeine, und die Knie der vorderen Beine recht breit weisslich; und die sehr schwach comprimirten Fühler sind wenig länger als der Hinterleib. Ueberdies nennt Cameron seine Bl. geniculata die nächste Verwandte von fuliginosa, mit der die obige Species nicht entfernt verwandt ist.

Thomson und Cameron citiren unter Bl. geniculata als oden Monophadnus longicornis Htg. Dagegen behauptet Zaddach [Beschreib. neuer od. wenig bekannter Blattw. Königsberg 1859, pag. 34], den M. longicornis Htg. in beiden Geschlechtern aus Preussen zu kennen und gibt beiläufig an, dass bei longicornis das dritte Fühlerglied viel länger sei als das vierte. Brischke beschreibt longicornis Htg. aus Ostpreussen als selbständige Species, citirt aber unter Bl. geniculata gleichwohl longicornis Htg. als 3. Brischke kommt also nur so weit in Betracht, als aus seiner Aufstellung hervorzugehen scheint, dass Zaddach wirklich neben geniculata eine longicornis unterschieden hat. Dazu kommt, dass Hartig's Beschreibung gar nicht recht auf das of von M. geniculatus zutreffen will: bei diesem ist das dritte Fühlerglied nicht dicker als die Grundglieder; und besonders stimmt die Angabe der Grösse nicht, denn während Hartig für geniculatus eine Länge von 2 und eine Flügelspannung von 42/3 Linien angibt, ist longicornis of 21/2 Linien lang und hat eine Flügelspannung von 52/3 Linien; bei den Blennocampen aber pflegen die Männchen nicht grösser, sondern kleiner als die Weibchen zu sein. Deswegen ziehe ich es vor, den Hartig'schen Namen auf die sub 7 aufgeführte Species zu deuten.

(Fortsetzung folgt.)